AUREGAN PASCAL UE Resident

Rue du 31 décembre. 27 1207 Genève Pascal.auregan@gmail.com 33 ans

En ligne

https://github.com/kisscool62 https://ch.linkedin.com/in/pascalauregan-682a8214

Expérience

2013 - 2016

Motivé par la mise en œuvre des projets, convaincu par Scrum comme moyen de faciliter le travail de l'équipe et l'atteinte des objectifs. J'aime apprendre et prends chaque nouveau défi comme une chance d'apporter mes compétences à l'équipe et d'améliorer en continu mes compétences managériales.

Scrum Master certifié | Chef de projet certifié

Management

Management Agile depuis 5 ans, projets JEE & Ruby on Rails, jusque 7 personnes

Langages de

Java, R, ruby, Javascript, HTML, SQL, NoSQL, Latex

programmation

Design

TDD, DDD, Design patterns, Bases de données relationnelles et NoSOL

Frameworks

R shiny, Spring 3.x, Hibernate 4, Ruby on Rails, AngularJS, Play! Framework

Composants tiers

Oracle, MongoDB, IBM Platform Symphony, Hadoop Spark, **Postgres**

OS

2009 - 2016

Windows >= 3.1, Linux (Debian, Ubuntu, Mint, Fedora, RedHat), Unix (Solaris, FreeBSD, OpenBSD), MacOS

Qualités personnelles

Travail en équipe, curieux, autoformation, autonome, aime faciliter le travail de l'équipe

Langages

Anglais ★★★★★ Français ★★★★★

Scrum Master | Chef de projet technique

CEPH, Banque De France pour la BCE, Paris, France

CEPH est un projet JEE pour l'eurosystème. Ce projet est développé conjointement avec la Bundesbank. Le but de ce projet est de calculer un prix unique pour tous les titres éligibles au collatéral puis d'envoyer ces prix à toutes les banques centrales de l'eurosystème.

- Scrum Master
- Chef de projet technique / référent technique
- Encadrement de 7 personnes (4 développeurs + 1 architecte, 2 business analystes) et coordination de 3 testeurs.
- Coordination des travaux avec l'équipe business et des testeurs
- Participation aux comités de pilotage 2 banques centrales
- Responsable de l'intégration continue et de la qualité du code
- Responsable des travaux sur la grille de calcul (IBM Platform
- Coordinateur des travaux avec les équipes d'infrastructure Francoallemandes
- Planification des releases
- Facilitateur pour l'équipe (ex : environnement de travail)
- Responsable du support de niveau 3
- Chef de projet utilisateur pour la migration technique de la ligne de développement java de la Banque de France. Nouvelle cible = REST + AngularJS
- Recrutement de collaborateurs

Développeur full-stack / Chef de projet technique

CEPH, Banque De France for ECB, Paris, France

Développeur full-stack (noyau et vue) dès le début du projet.

Développement de POC et référent technique sur CEPH depuis la prises de fonctions managériales.

Développement d'un POC en R/R shiny pour permettre à l'équipe business l'analyse des données et la confection de rapports pour le compte de la BCE. Développement en R pour investiguer les problèmes de performances de manière factuelle notamment à partir des logs.

- Pile technique: JEE, Java 1.6, Spring 4, hibernate 4.3, JPA, Spring webflow + JSF + richfaces puis Spring MVC + AngularJS, Camel, Oracle 11g, Websphere & maven tomcat plugin en dev, maven 3, Sun Solaris
- Investigation sur les problèmes de performances avec Visual VM, JProfiler et l'analyse factuelle
- Utilisation d'une usine de développement : Subversion, Bamboo puis Jenkins, Nexus puis Artifactory, SonarCube

2006 - 2009

Développeur et manager Agile

Cyrus Conseil, Paris, France

Cyrus Conseil est le leader indépendant de la gestion de patrimoine, gestion de fortune, family office in France. Nous (deux autres stagiaires et moi) étions arrivés pour automatiser certains processus en VBA. Nous avons pu convaincre la direction de développer un système d'information basé sur des processus automatisés. Nous avons eu la chance de travailler comme une start-up à l'intérieur de la société et nous avons recruté jusque 5 stagiaires / alternants.

- Collecte des besoins métier
- Contribution au management agile avec les deux autres managers
- Design de la base de données avec MS SQLServer puis MySQL
- Développement de robot web en ruby pour obtenir les données quotidiennes de 40 fournisseurs de valeur liquidative et d'information produit
- Développement d'applications pour la visualisation des données à la direction, conseillers, backoffice
- Développement d'une application en C# pour générer les rapports client
- Recrutement des stagiaires / alternants
- Achat, installation, configuration d'un serveur debian

2002 2 mois

Stagiaire

INRA, Jouy en Josas, France

Au sein du support technique, mon role était d'aider les utilisateurs à résoudre leurs problèmes informatiques. La période de stage correspondant à la migration des prises BNC en RJ45, j'ai eu l'opportunité de contribuer à cette migration.

- Support technique pour une population non informaticienne
- Liste des prises et équipements réseau
- Câblage des laboratoires
- Ecriture de documentation de l'utilisation de Norton Antivirus pour des utilisateurs non informaticiens
- Récupération de données sur Macintosh classic, windows 98, UNIX servers

Certifications & formations complémentaires

2015 - 2016 PMI-ACP Agile Certified Practitioner Project Management Institute

Certification en cours. Donne les clés des méthodes des principales méthodes agiles, leur meilleure façon de les appliquer en prenant en compte les actifs organisationnels de l'entreprise

2015 Scrum Master CSM Scrum Alliance hosted by Xebia

Formé par Jeff Sutherland et Harvey Wheaton au cadre de travail Scrum. Utile pour confronter son expérience à l'expérience de deux formateurs dont l'un est le co-créateur de scrum

2013 Tests d'anglais Bright Test & Bulat

3.5 Bright test, B2 CECR

AUREGAN PASCAL

2014 - 2015	Data Science Specialization	Johns Hopkins University hosted by Coursera platform	
	Ensemble de cours + exam + projets pour mettre en pratique les méthodes mathématiques dans le cadre de l'analyse de données descriptive et prédictive. Machine learning, Langage R, modèles de régression, nettoyage de données, affichage des données		
2014	CAPM: Certified Assistant Project	Project Management	
	Manager	Institute	
	Certification basée sur le PMBOK. Même formation que PMP mais l'examen est porté sur les connaissances plutôt que la reconnaissance des patterns issus de l'expérience		
2012	Domain Driven Design	Zenika	
	Domain Driven Design basé sur le libre d'Eric Evans, conception de framework, refactoring du code (Robert C. Martin)		
2011	Spring Framework rich web 2.5	SpringSource hosted by Zenika	
	Spring framework partie web : Spring MVC, Spring webflow		
2010	Spring Framework core 2.5	SpringSource hosted by Zenika	
	Spring framework core		

Formation initiale

Depuis 2009 Cours du soir	Master en informatique, exploitation de données	Conservatoire National des Arts et Métiers, Paris, France
	Sujets principaux : Statistiques, mathématiques, Intelligence artificielle, ETL, pases de données NoSQL, réseaux de neurones, recherche opérationnelle	
2006 - 2007	Licence de mathématiques et informatique	UPMC Paris VI, Paris, France
	Sujets principaux : Mathématiques, probabili aléatoires, programmation en Java, CAML, Ca	-
2004 - 2006	Licence de mathématiques	UPMC Paris VI, Paris, France
	Sujets principaux : Mathématiques, algèbre linéaire, probabilités et génération de variables aléatoires, analyse, arithmétique	
2001 - 2004	Ecole d'ingénieur en informatique	EPITA, Kremlin Bicêtre, France
	Sujets principaux : Programmation en C, C++,	Pascal, Delphi, Algorithmique